

## 南 極 資 料 第 78 号

### 目 次

#### —研究論文—

南極マクマードサウンド地域，ビーコン層群の古地磁気学的研究

(英文).....	船 木 實.....	1
南極大陸における地球化学探鉱のための基礎的データ.....	西 山 孝.....	15
南極昭和基地・みずほ基地間の VHF/HF 通信.....	野 崎 憲 朗.....	25

#### —研究ノート—

昭和基地周辺で採集された魚類のリストおよび検索表.....	岩見哲夫・内藤靖彦.....	37
-------------------------------	----------------	----

#### —報 告—

第17次南極地域観測隊夏隊 (1975-1976) 報告.....	平 澤 威 男.....	45
第20次南極地域観測隊夏隊 (1978-1979) 報告.....	吉 田 栄 夫.....	58
第20次南極地域観測隊気象部門報告1979 .....	召田成美・塚村浩二・山本雄次・古謝三行.....	83
南極における無人観測 (II) —第 20, 21 次隊におけるシステムの 概要と結果の報告—.....	大畑哲夫・勝田 豊.....	117